



ARON bvba
Archeologisch Projectbureau

RAPPORT 129

Prospectie met ingreep in de bodem aan de Romeinsestraat te Waltwilder.

Onderzoek uitgevoerd in opdracht van Notaris Vangronsveld en Vranken.

Patrick Reygel
Oktober 2011



ARON-RAPPORT 129

PROSPECTIE MET INGREEP IN DE BODEM AAN DE ROMEINSESTRAAT TE WALTWILDER.

ONDERZOEK UITGEVOERD IN OPDRACHT VAN NOTARIS VANGRONSVELD EN
VRANKEN

Patrick Reygel

Sint-Truiden
2011

Opgraving <input type="checkbox"/>	Prospectie <input checked="" type="checkbox"/>
Vergunningsnummer:	2011/337
Naam aanvrager:	Patrick Reygel
Naam site:	Romeinsestraat, Waltwilder

Colofon

ARON rapport 129 – Prospectie met ingreep in de bodem aan de Romeinsestraat te Waltwilder

Opdrachtgever: Notaris Vangronsveld en Vranken
Projectleiding: Elke Wesemael
Uitvoering veldwerk: Patrick Reygel en Pakize Ercoskun
Auteurs: Patrick Reygel
Foto's en tekeningen: ARON bvba (tenzij anders vermeld)

*Op de teksten, foto's en tekeningen geldt een auteursrecht. Gelieve ons de wens om gebruik te maken van de teksten of illustraties schriftelijk over te maken op info@aron-online.be
Zonder voorafgaandelijke schriftelijke toestemming van ARON bvba mag niets uit deze uitgave worden verveelvoudigd, bewerkt, en/of openbaar gemaakt door middel van web-publicatie, druk, fotocopie, microfilm of op welke andere wijze ook.*

ARON bvba
Archeologisch Projectbureau
Diesterstraat 44, bus 201
3800 Sint-Truiden
www.aron-online.be
info@aron-online.be
tel/fax: 011/72.37.95

© ARON bvba, Archeologisch projectbureau, 2011

Inhoudstafel

Inleiding.....	1
1. Het onderzoeksgebied.....	1
1.1 Algemene situering.....	1
1.2 Historische achtergrond.....	2
1.3 Vroeger archeologisch onderzoek.....	4
2. Het archeologisch onderzoek.....	5
2.1 Doelstelling.....	5
2.2 Verloop en methodiek.....	5
3. Onderzoeksresultaten.....	7
3.1 Bodemopbouw.....	7
3.2 De archeologische sporen.....	7
3.3 De vondsten.....	8
Conclusie en aanbevelingen	8
Bibliografie	
Bijlagen	
Bijlage 1: Administratieve gegevens	
Bijlage 2: Lijst met afkortingen	
Bijlage 3: Sporenlijst	
Bijlage 4: Vondstenlijst	
Bijlage 5: Fotolijst	
Bijlage 6: Inplantingsplan	
Bijlage 7: Profielen	
Bijlage 8: Vergunning	

Inleiding

Naar aanleiding van een verkaveling aan de Romeinsestraat te Waltwilder (deelgem. Bilzen), achtte de Intergemeentelijke Onroerend Erfgoeddienst ZOLAD+ een prospectie met ingreep in de bodem noodzakelijk. Dit onderzoek werd op 14 oktober uitgevoerd door het archeologisch projectbureau ARON bvba in opdracht van *Notaris Vangronsveld en Vranken* en leverde twee natuurlijke sporen en één recente paalkuil op.



Fig. 1. Globale situering van het onderzoeksgebied op de kaart van België. (NGI, 2002)

1. Het onderzoeksgebied

1.1 Algemene situering

Het onderzoeksgebied is gesitueerd langs de Romeinsestraat te Waltwilder, een deelgemeente van Bilzen. De Romeinsestraat verbindt Waltwilder met het nabijgelegen gehucht Amelsdorp en ligt op 2,5km van het centrum van Bilzen (Fig. 2). Het te onderzoeken gebied is kadastraal gekend als Bilzen, afdeling 4, sectie B, percelen 363L en 363M en ligt op de zuidelijke rand van een natuurlijk plateau dat afhelt in zuidwestelijke richting. Het onderzoeksgebied, met een oppervlakte van 2.341m^2 ¹, varieerde in hoogte tussen 102,2m TAW in het noorden en 100,4m TAW in het zuiden. Voor de ingreep werd het terrein gebruikt als akker en grasland.

Op bodemkundig vlak worden de percelen gekenmerkt door een droge leembodem met textuur B-horizont (Aba). Hellingafwaarts komen dezelfde gronden voor maar dan zonder profielontwikkeling (Adp). (Fig. 2)

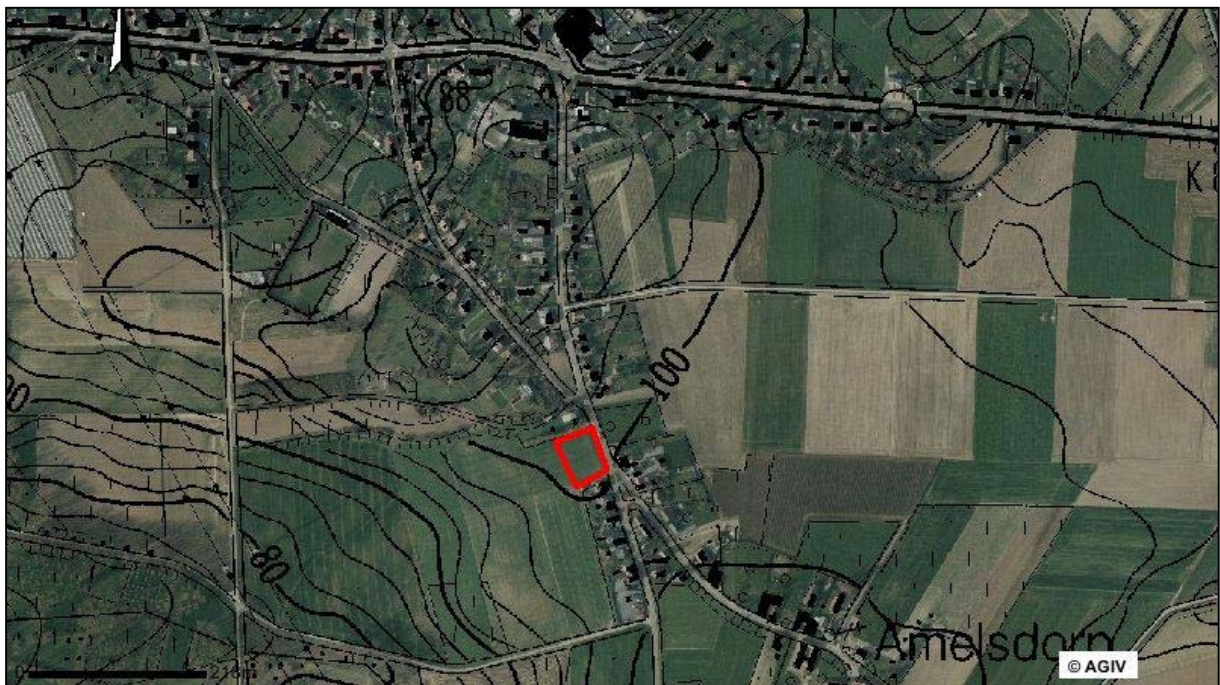


Fig. 2: Kleurenorthofoto met aanduiding van het onderzoeksgebied. Schaal 1:7000 (AGIV).

¹ In de bijzondere voorwaarden werd 0,3ha opgegeven als grootte van het onderzoeksgebied. De percelen 363L en 363M hadden echter een kleinere oppervlakte.

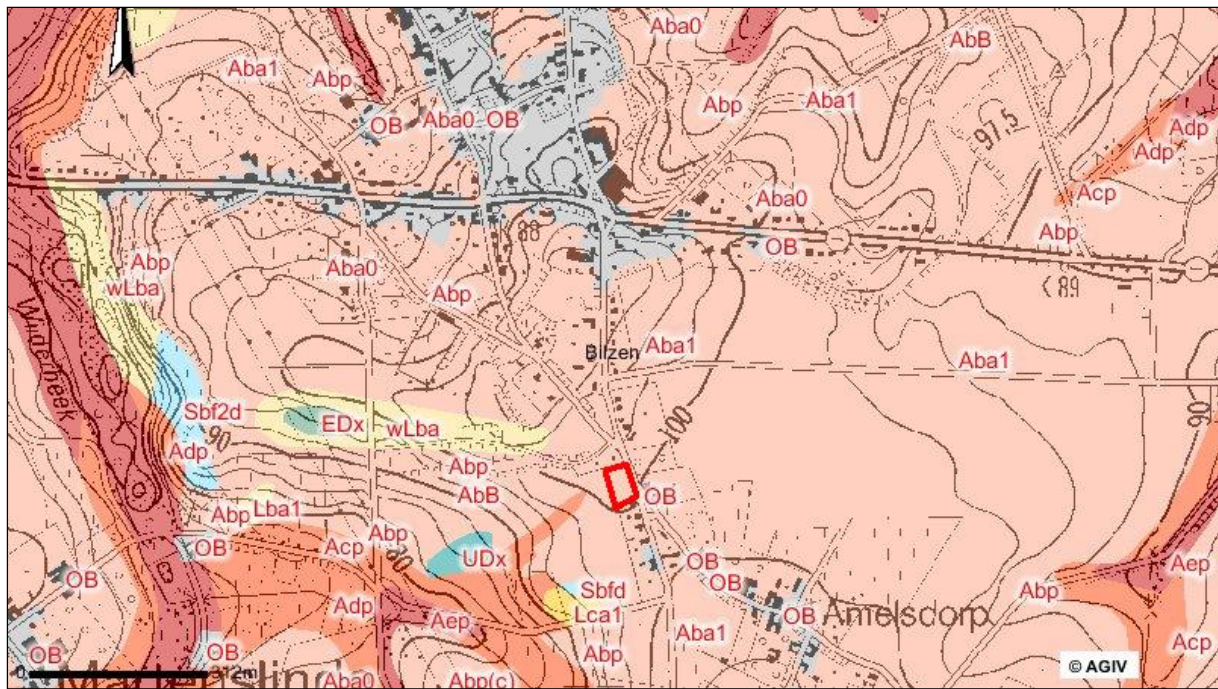


Fig. 3: Topografische kaart met overlap van de bodemkaart met aanduiding van het projectgebied. Schaal 1:10000 (AGIV).

1.2 Historische achtergrond

De eerste vermelding van Waltwilder gaat terug tot 1096, wanneer de nederzetting de naam “Wilre” droeg. Deze benaming is afgeleid van het Latijnse woord *villare*, wat “hoeve” betekent. Waltwilder en het nabijgelegen Amelsdorp werden gesticht door de Franken. Tijdens de middeleeuwen waren beide nederzettingen heerlijkheden van de graven van Loon. In 1366 komt de heerlijkheid van Waltwilder in de handen van de prinsbisschoppen van Luik. Samen met de heerlijkheid Hoelbeek behoorde Waltwilder tot het ambt Bilzen, kwartier Loon. Het is één van de vijf ambten die het graafschap Loon bevat.

Op juridisch gebied viel Waltwilder onder de buitenbank van Bilzen. De kerk van Waltwilder werd gesticht door de abdij van Munsterbilzen en behoorde tot de St.-Remigiusparochie. Ook een deel van Eigenbilzen en Hoelbeek behoorde tot deze zeer oude parochie.

Het kasteel van Groenendaal (oorspronkelijk Croenendaal of Croonendaal), dat zich binnen de grenzen van de huidige gemeente bevindt, was een Loons grootleen. Samen met Hoelbeek en Jonckholt vormde het één leengoed, dat in handen was van de heren van Jonckholt. Tijdens het Ancien Régime was Groenendaal een deel van de gemeente Eigenbilzen.²

Op de kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden, opgenomen op initiatief van graaf de Ferraris (1771-1778), is de Maastrichterstraat nog niet van Mopertingen naar Waltwilder doorgetrokken. De Romeinsestraat die leidt naar het gehucht Amelsdorp, is wel aanwezig. Het dorp van Waltwilder is in de 18^e eeuw minder ver uitgestrekt dan de huidige gemeente. Het onderzoeksgebied wordt op dat moment als landbouwgrond gebruikt (Fig. 4).

De Maastrichterstraat is wel opgenomen in de Atlas van de Buurtwegen van 1841. Rond deze straat beginnen zich meer zijstraten te ontwikkelen. Verder blijft de situatie gelijkaardig aan die van het einde van de 18^e eeuw. De Romeinsestraat volgt hetzelfde tracé naar Amelsdorp. De percelen rond de Romeinsestraat dienen nog steeds als landbouwgrond en er is zo goed als geen bewoning (Fig. 5). Ook de topografische kaart van 1877 toont eenzelfde beeld (Fig. 6).

² <http://inventaris.vioe.be/dibe/geheel/20361>



Fig. 4: Detail uit de kabinetskaart van de Oostenrijkse Nederlanden met aanduiding van het onderzoeksgebied (rood). (Bron: Koninklijke Bibliotheek van België).

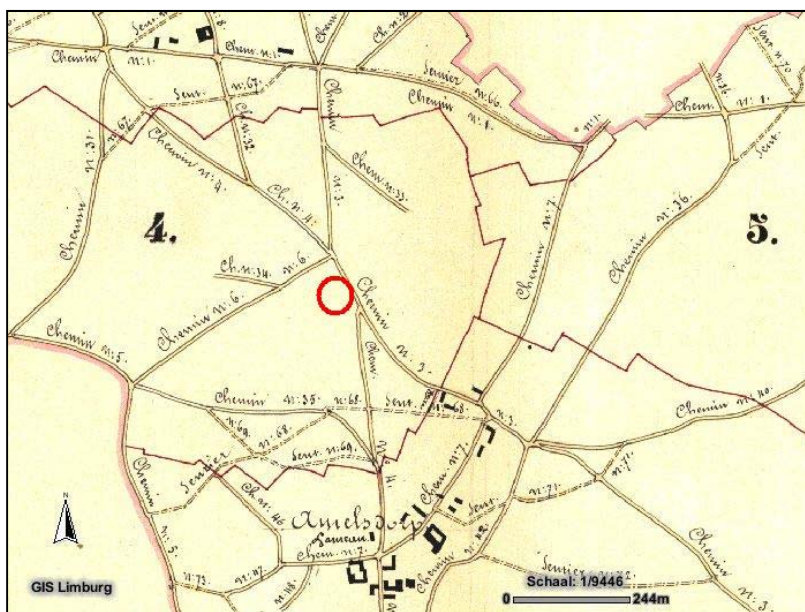


Fig. 5: Detail uit de Atlas van de Buurtwegen met aanduiding van het projectgebied (rood). (Bron: GIS Provincie Limburg).

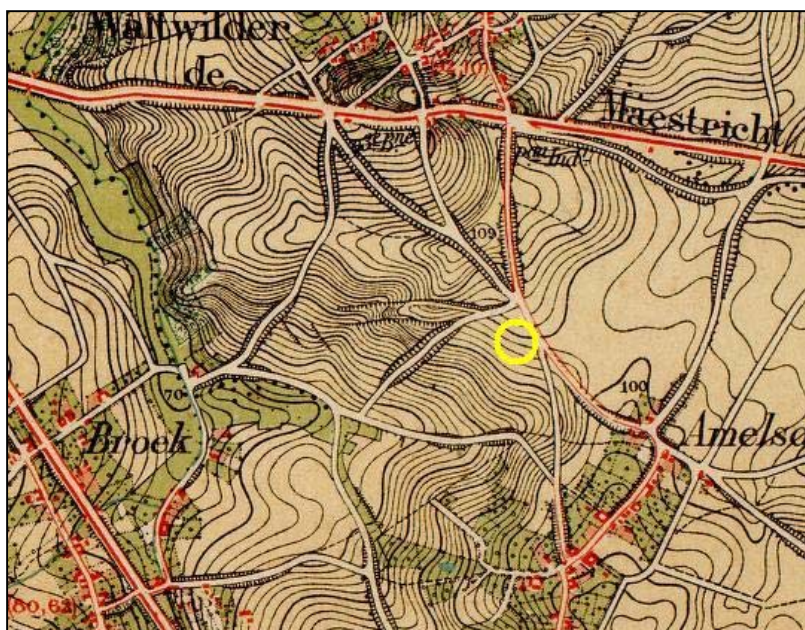


Fig. 6: Detail uit de Topografische kaart van 1877 met aanduiding van het projectgebied (geel). (bron: Le patrimoine cartographique de Wallonie).

1.3 Vroeger archeologisch onderzoek

Het projectgebied zelf leverde reeds één archeologische waarneming op: het betreft een metaaldetectievondst³. In de omgeving werden ook verschillende Romeinse en oudere sporen aangetroffen.

Ten noorden van de percelen zijn twee tumuli uit de Midden-Romeinse tijd gelegen (CAI 50168). Eén van de graven bevatte rijk grafmeubilair in een vierkante houten kist. Meer naar het noordoosten is een vindplaats uit dezelfde periode bekend, waar menselijke resten en aardewerk werden ontdekt (CAI 50111). Waarschijnlijk gaat het hier eveneens om een Romeins graf, mogelijk een tumulus. Ten zuiden van het onderzoeksgebied werden verschillende scherven uit de IJzertijd evenals Romeinse munten en dakpanfragmenten gevonden (CAI 150389). Op dezelfde locatie bevonden zich ook de plattegronden van twee gebouwen met een kuil, die allen tussen de Romeinse periode en de vroege middeleeuwen gedateerd moeten worden. Iets verder naar het zuiden lag een oud wegtracé (CAI 150388) dat bestond uit een dik grindpakket en minstens vanaf de 18^e eeuw in gebruik was. In het zuidwesten bevindt zich nog een bakstenen constructie met onbepaalde datering (CAI 150391), en werden met gebruik van een metaaldetector een musketkogel en een oorbel in de ploeglaag aangetroffen (CAI 52868). Ten zuidoosten van het onderzoeksgebied bevond zich een Neolithische site met afvalkuilen en greppels uit de periode van de Bandkeramiek (CAI 151745). (Fig. 7)

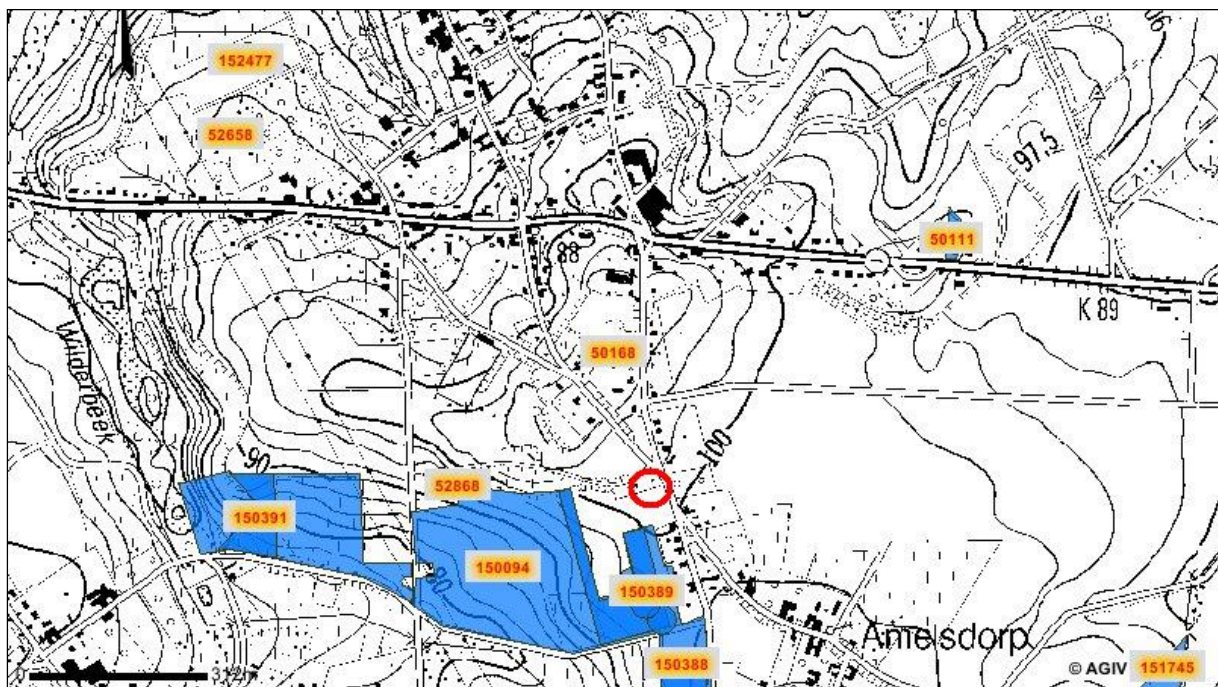


Fig. 7: Detail uit de Centrale Archeologische Inventaris met aanduiding van de omliggende vindplaatsen. Het onderzoeksterrein is in rood aangeduid. Schaal: 1:10000 (bron: CAI).

³ Deze werd nog niet opgenomen in de CAI.

2. Het archeologisch onderzoek

2.1 Doelstelling

Doel van deze prospectie met ingreep in de bodem is een archeologische evaluatie van het terrein. Hierbij moeten volgende onderzoeksvragen beantwoord worden:

- zijn er sporen aanwezig?
- zijn de sporen natuurlijk of antropogeen?
- hoe is de bewaringstoestand van de sporen (goed, gebioturbeerd, ...)?
- maken de sporen deel uit van één of meerdere structuren?
- behoren de sporen tot één of meerdere periodes?
- welke aspecten verdienen bijzondere aandacht bij een eventueel vervolgonderzoek?

Om deze vragen te kunnen beantwoorden, diende conform de 'Bijzondere voorwaarden' het terrein onderzocht te worden door middel van drie proefsleuven van 80 m lang en 1,80 m breed. Deze sleuven konden, indien de aanwezigheid van sporen daartoe leiding gaf, aangevuld worden met 'kijkvensters'.

2.2 Verloop en methodiek

Voorafgaandelijk aan het onderzoek werd op naam van *Patrick Reygel* een vergunning voor het uitvoeren van een prospectie met ingreep in de bodem bij het agentschap Ruimte en Erfgoed, Onroerend Erfgoed van de Vlaamse Overheid aangevraagd. Deze vergunning werd op 27 september 2011 afgeleverd onder het dossiernummer 2011/337 (11-35100). Bijkomend bestond het veldwerk uit het onderzoeken van het projectgebied door middel van een metaaldetector. Hiervoor werden aan *Patrick Reygel* een vergunning voor het gebruik van een metaaldetector verleend 2011/337 (2) (11-35100).

Het onderzoek, in opdracht van de *Notaris Vangronsveld en Vranken*, werd uitgevoerd op 14 oktober 2011 door *Patrick Reygel* en *Pakize Ercoskun*. De algemene projectleiding was in handen van *Elke Wesemael*. Een kraan met machinist werd geleverd door *Grondwerken Edgard Gaens bvba*. De sporen, sleuven en het terrein werden ingemeten door Aron bvba. Op 17 oktober bracht *Tim Vanderbeken* (ZOLAD+) een bezoek aan de site.

In overleg met de heer *Vanderbeken* werd beslist om het onderzoeksgebied niet door drie maar door vier proefsleuven te onderzoeken, zijnde drie parallelle sleuven en één dwarsleuf. Het terrein bleek in werkelijkheid immers minder lang te zijn dan in de bijzondere voorwaarden vooropgestelde 80 m. De drie noordoost lopende sleuven hadden een lengte van respectievelijk 42m⁴, 52m en 51m. Deze drie sleuven werden centraal verbonden met een vierde zuidwest georiënteerde dwarsleuf van 26m lang (Fig. 8 en 9). In totaal werd er op deze wijze ca. 171 lopende meter sleuf aangelegd, wat neerkomt op een onderzochte oppervlakte van circa 342m² of 14% van de totale oppervlakte.⁵

Het vlak in de sleuven werd aangelegd onder het aanwezige *colluvium* op een diepte variërend tussen 75cm en 1m20 onder het maaiveld. De aanwezige sporen werden, na opschaven, per sleuf genummerd en conform de bijzondere voorschriften beschreven, gefotografeerd en ingemeten. De verschillende vondsten werden handmatig per spoor ingezameld en geregistreerd. Daarnaast werden de sleuven en het terrein op metalen vondsten gescreend door middel van een metaaldetector. Van de drie lange sleuven werd ook telkens een bodemprofiel opgeschoond, gefotografeerd en ingetekend op schaal 1/20^{ste}. Bij de uitwerking van het werd een databank opgesteld met een sporenlijst, vondstenlijst en fotolijst. De veldtekeningen werden gedigitaliseerd in autoCAD.⁶

⁴ Sleuf 1 was korter door de aanwezigheid van een middenspanningskabel in de zuidoosthoek van het terrein (bron: INFRAX).

⁵ Bijlage 6

⁶ Bijlagen 3, 4, 5 en 7.



Fig. 8: Het onderzoeksterrein voor de aanleg van de proefsleuven. Foto genomen vanuit het zuidoosten.



Fig. 9: Overzicht van het terrein met 4 proefsleuven. Foto genomen vanuit het zuidoosten.

3. Onderzoeksresultaten

3.1 Bodemopbouw

Conform de bodemkaart werd over het volledige terrein een droge leembodem aangetroffen waarin een textuur b horizont tot ontwikkeling was gekomen. De diepte waarop deze bodem werd aangesneden varieerde echter. Zo was in de eerste sleuf, gelegen op het hoogste punt van het terrein en parallel met de Romeinsestraat, een dik pakket *colluvium* (Fig. 10) aanwezig onder de bouwvoor en bevond de moederbodem zich op 1m10 onder het maaiveld. In sleuf 2 en 3 bevond de moederbodem zich respectievelijk op een diepte van 52cm en 48cm⁷. Tevens konden in het profiel van sleuf 1 boven op het *colluvium* twee ophogingspakketten onderscheiden worden die naar alle waarschijnlijkheid in verband gebracht kunnen worden met de aanleg van de Romeinsestraat of een oudere voorloper ervan.

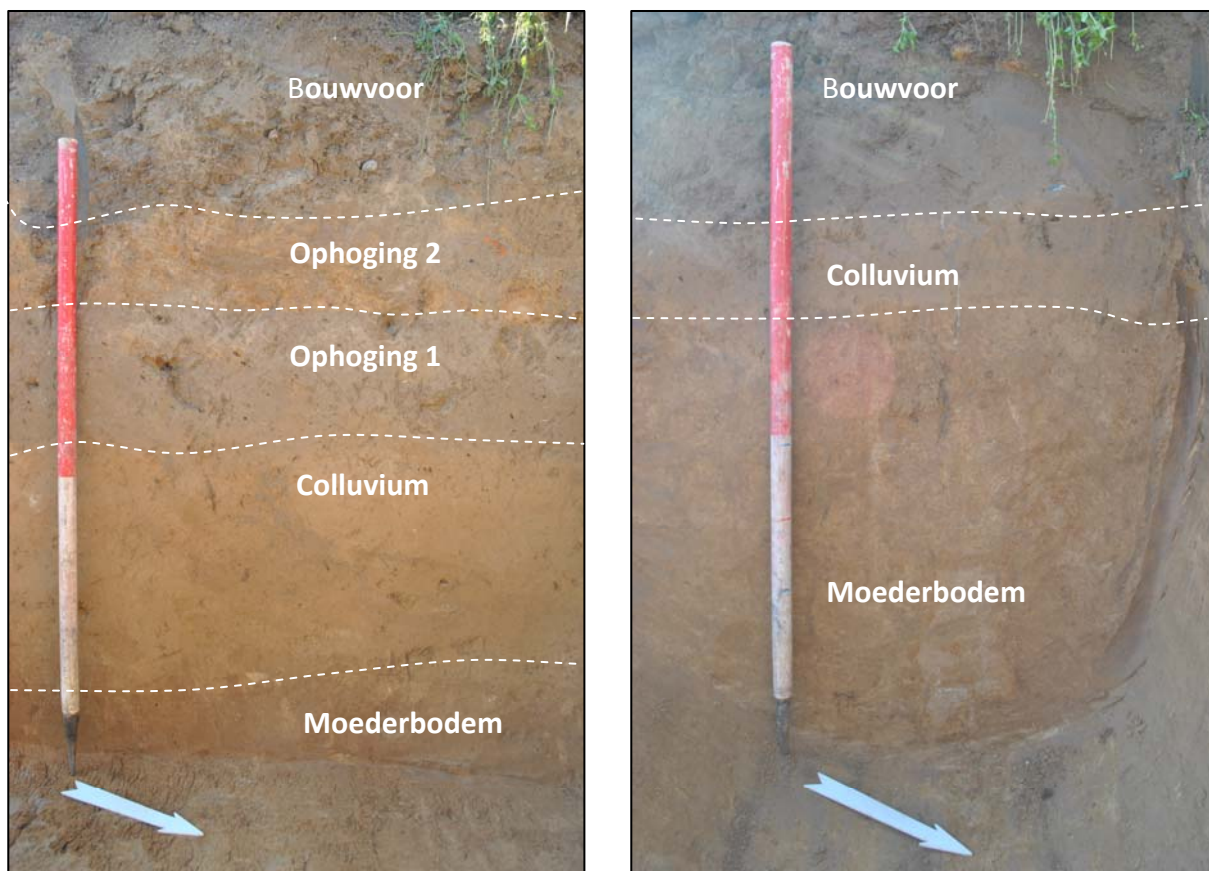


Fig. 10: Profiel proefput 1 (links) en 3 (rechts) met aanduiding van de overgang tussen bouwvoor, ophoging, colluvium en moederbodem.

3.2 De archeologische sporen⁸

Het onderzoek leverde in totaal slechts drie sporen op. Bij nader onderzoek bleek het om twee natuurlijke sporen⁹ en één recente paalkuil¹⁰ te gaan. Het oude wegtracé (CAI 150388) dat in het verleden ten zuiden van het onderzoeksterrein was aangetroffen, werd niet opnieuw aangesneden. Mogelijk bevindt dit tracé zich meer naar het oosten, net onder de huidige Romeinsestraat.

⁷ Bijlage 7.

⁸ Bijlage 3.

⁹ S2 en S3.

¹⁰ S1: dit spoor doorsneed de bouwvoor.

3.3 De archeologische vondsten¹¹

Tijdens het aanleggen van de proefsleuven werden uit het *colluvium* twee vondsten gerecupereerd zijnde een randfragment van een postmiddeleeuwse kom in roodbakend geglazuurd aardewerk en een kleine silexafslag met cortex. Deze laatste is echter te fragmentair om te verbinden aan een periode. Verder werden er in bouwvoor nog 26 vondsten gedaan met de metaaldetector: het betrof hoofdzakelijk postmiddeleeuws materiaal waaronder acht musketkogels en negen muntjes. Onder de munten bevonden zich onder meer een liard van Maximiliaan van Beieren (1650-1688) en een liard van Johann Theodoor van Beieren uit 1751 (Luik). Verder werd nog een doorboord loden gewichtje gevonden. Het zou hier kunnen gaan om een visloodje maar ook om een schietlood, eventueel van een Romeinse *groma*¹² (Fig. 11).



Fig. 11: Vis- of schietloodje, eventueel van een Romeinse *groma* (schaal: 10cm).

Conclusie en aanbevelingen

Op 14 oktober 2011 werd door ARON bvba aan de Romeinsestraat te Waltwilder (deelgem. Bilzen) in opdracht van de *Notaris Vangronsveld en Vranken* een prospectie met ingreep in de bodem uitgevoerd. Het onderzoeksgebied was tot voor kort in gebruik als akker en weiland. Volgens de historische kaarten was het terrein in de 18^{de} en 19^{de} eeuw eveneens onbebouwd. Over het volledige terrein werd een droge leembodem aangetroffen waarin een textuur b horizont tot ontwikkeling was gekomen. De diepte waarop deze bodem werd aangesneden varieerde van 1m10 tot 48cm onder het maaiveld gezien deze afgedekt was met een in dikte variërend pakket *colluvium*. Tevens konden in het profiel van sleuf 1 twee ophogingspakketten onderscheiden worden die naar alle waarschijnlijkheid in verband gebracht kunnen worden met de aanleg van de Romeinsestraat of een oudere voorloper ervan. Het onderzoek leverde in totaal drie sporen op waarvan twee als natuurlijk geïnterpreteerd konden worden. Het derde spoor bleek een zeer recente paalkuil te zijn. Naast een fragment postmiddeleeuws aardewerk en een stukje silex in het colluvium werden er nog een aantal vondsten gedaan met de metaaldetector waaronder enkele musketkogels, postmiddeleeuwse munten en een vis of schietloodje.

Op basis van de resultaten van het proefsleuvenonderzoek wordt voor het onderzoeksgebied geen vervolgonderzoek geadviseerd. Bovenstaande aanbeveling dient louter ter advisering van het bevoegd gezag zijnde het Agentschap Onroerend Erfgoed van de Vlaamse Gemeenschap. Een definitieve beslissing tot het al of niet uitvoeren van een vervolgonderzoek ligt dan ook bij dit bevoegd gezag.

¹¹ Bijlage 4.

¹² Een landmeter instrument bedoeld om rechte lijnen of hoeken mee uit te zetten voor de aanleg van heirbanen.

Bijlages:

- 1: Administratieve gegevens**
- 2: Lijst met afkortingen**
- 3: Sporenlijst**
- 4: Vondstenlijst**
- 5: Fotolijst**
- 6: Inplantingsplan**
- 7: Profielen**
- 8: Vergunningen**

Administratieve gegevens

Projectcode:	WA-11-RO
Opdrachtgever:	Notaris Vangronsveld en Vranken Dorpsstraat, 71 3740 Bilzen (Eigenbilzen)
Opdrachtgevende overheid:	ZOLAD+
Dossiernummer vergunning:	2011/337
Vergunninghouder:	Patrick Reygel
Aard van het onderzoek:	Prospectie met ingreep in de bodem
Begin vergunning:	26 september 2011
Einde vergunning:	Einde der werken
Provincie:	Limburg
Gemeente:	Bilzen
Deelgemeente:	Waltwilder
Adres:	Romeinsestraat
Kadastrale gegevens:	Afdeling 4, sectie B, percelen 363L en 363M
Coördinaten:	X: 233070 Y:172700
Totale oppervlakte:	0,3ha
Te onderzoeken:	150 m²
Bodem:	Aba
Archeologisch depot:	ZOLAD + Maastrichtersteenweg 2b 3770 Riemst

Kleur:

Blauw	BL
Bruin	BR
Donker (kleur)	DO
Geel	GE
Gevlekt	VL
Grijs	GR
Groen	GRO
Leemkleurig	LE
Licht (kleur)	LI
Mergelkleur	ME
Oranje	OR
Paars	PA
Roest(kleurig)	ROE
Rood	RO
Wit	WI
Zwart	ZW

Samenstelling:

Baksteen	Ba
Breuksteen	Bs
Grind	Gr
Hout	Ho
Houtskool	Hk
Kalk	Ka
Kalksteen	Ks
Kei	Kei
Kiezel	Kz
Klei	Kl
Leem	Le
Leisteen	Lei
Mergel	Me
Moederbodem	Moe
Mortel	Mo
Natuursteen	Ns
Dakpan	Dp
Silex	Si
Slak	Sl
Steenkool	Sk
Verbrand	Vb
Zand	Za
Zandsteen	Zs
Zavel	Zv
IJzeroxide	Fe
Fosfaat (groene band)	Ff
Mangaan	Mn

Hoeveelheid:

Zeer weinig	zw
Weinig	w
Matig	m
Veel	v
Zeer veel	zv

Periodes:

Bronstijd	BRONS
- Vroege Bronstijd	BRONSV
- Midden Bronstijd	BRONSM
- Late Bronstijd	BRONSL
IJzertijd	IJZ
- Vroege IJzertijd	IJZV
- Midden IJzertijd	IJZM
- Late IJzertijd	IJZL
Romeins	ROM
- Vroeg Romeins	ROMV
- Midden Romeins	ROMM
- Laat Romeins	ROML
Middeleeuwen	MID
- Vroege Middeleeuwen	MIDV
- Volle Middeleeuwen	MIDH
- Late Middeleeuwen	MIDL
- Post Middeleeuwen	MIDP

Materiaalcategorie:

Glas	GL
Keramiek	AW
Metaal	MET
Mortel	MOR
Organisch	ORG
Pleisterwerk	PLW
Terracotta	TC
Steen	ST

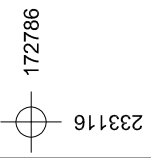
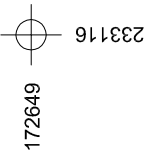
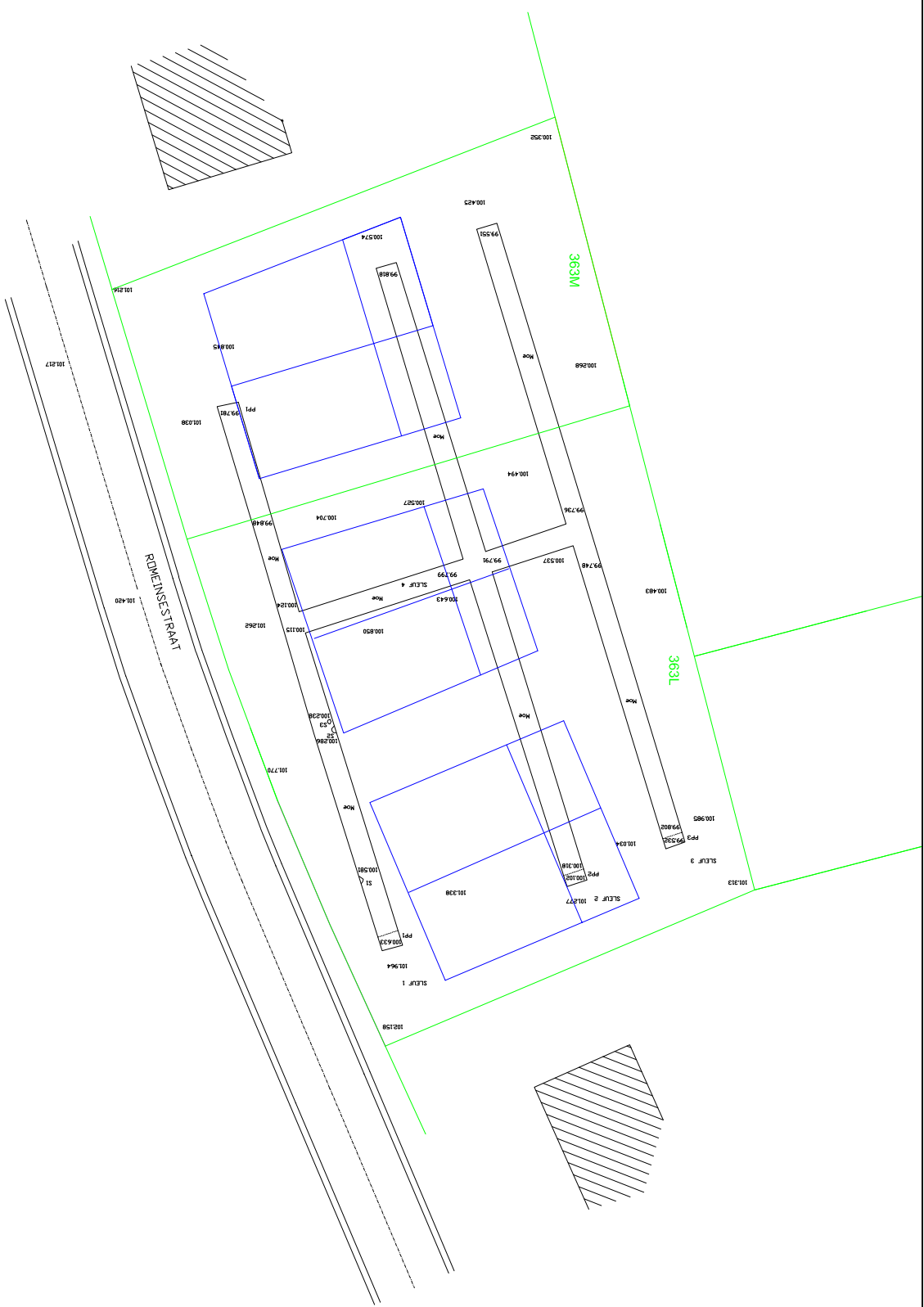
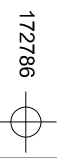
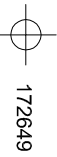
Aardewerk:


Dikwandig (ROM)	DW
Dikwandig amfoor (ROM)	AM
Dikwandig dolium (ROM)	DO
Dikwandig wrijfschaal (ROM)	MO
Gebronsd (ROM)	GB
Geglazuurd (MID)	+ GL
Geverfd (ROM)	GV
Gladwandig (ROM)	GW
Grijsbakkend (MID)	GRIJS
Handgevormd	HA
Kurkwaar	KU
Maaslands witbakkend (MID)	MAASL
Maaslands roodbakkend (MID)	MAASL2
Pompejaans rood (ROM)	PR
Porselein	PORS
Protosteengoed (MID)	PSTG
Roodbakkend (MID)	ROOD
Roodbeschilderd (MID)	RBESCH
Ruwwandig (ROM)	RW
Steengoed (MID)	STG
Terra nigra (ROM)	TN
Terra rubra (ROM)	TR
Terra sigillata (ROM)	TS
Waaslands (ROM)	WGR
Waaslands rood (ROM)	WRD
Witbakkend (MIDP)	WIT

Spoor	Laag	Sleuf	Vlak	Coupe?	Soort	Beschrijving	Vorm	Kleur	Samenstelling
1	1	1	1	/	Paalkuil	Doorsnijdt de bouwvoor en loopt doorheen het <i>colluvium</i>	Onregelmatig	LI BEI + VL BR, OR, GEOR	Le + SP St, Hk, Ba (W)
2	1	1	1	/	Natuurlijk	Dierengang	Onregelmatig	LI BR	Le
3	1	1	1	/	Natuurlijk	Dierengang	Onregelmatig	LI BR	Le

Vondstnr	Volgnr	Sleuf	Vlak	Spoor	Mat	Soort	Aantal	Fragm	Vorm	Begin	Einde	Opmerkingen
001	1	1	Coll	/	AW	ROOD+GL	1	1	Kom	MIDP	REC	Losse vondst in colluvium
002	1	3	Coll	/	ST	Si	1	1	Onregelmatig	PALEO	MESO	Losse vondst in colluvium, afslagje met cortex
003	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Munt	1956	1956	1 belgische frank 1956
004	1	/	Bouwvoor	/	MET	/	2	2	knopen	MIDP	REC	1 grote, 1 kleine knoop
005	1	/	Bouwvoor	/	MET	Pb	1	1	Vis of schietslood	Romeins?	REC	Doorboord schietslood of vislood
006	1	/	Bouwvoor	/	MET	Pb	1	1	Loodje	/	/	Loodje
007	1	/	Bouwvoor	/	MET	Pb	8	8	Musketkogels	17e/18e eeuw	20e eeuw	musketkogels: 1 klein, 1 beschoten, 6 groot
008	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Munt	1950	1950	1 belgische frank 1950
009	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Draad	/	/	Fragment geplooid koperdraad
010	1	/	Bouwvoor	/	MET	Fe	1	1	Spanschroef	/	/	Ijzeren spanschroef
011	1	/	Bouwvoor	/	MET	Br	1	1	beslag	/	/	Beslag, van schild?
012	1	/	Bouwvoor	/	MET	Fe	1	1	nagel	/	/	Nagel
013	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Knoop	/	/	Knoop
014	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	3	3	Munt	MIDP	REC	Onleesbaar
015	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Munt	MIDP	REC	1 cent Nederland
016	1	/	Bouwvoor	/	MET	Zn	1	1	Munt	1938	1938	10 cent belgie, Type Jespers
017	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Munt	1751	1751	VZ: Wapenschild met 2 leeuwen; KZ: Perron v. Luik met 4 wapenschilden er rond...)LEO DVX B M F C L(...; Liard: Johann Theodoor van Beieren (Luik).
018	1	/	Bouwvoor	/	MET	Cu	1	1	Munt	1650	1688	VZ: ...)XIM HEN(...; KZ: ...)LEO DVX(...; Liard: Maximiliaan van Beieren.

Nummer	Soort opname	Sleuf	Spoor	Beschrijving	Genomen uit	Opmerkingen
0637	Overzicht	/	/	Overzicht terrein bij aanvang veldwerk	O	/
0638	Overzicht	/	/	Overzicht terrein bij aanvang veldwerk	O	/
0639	Overzicht	/	/	Overzicht terrein bij aanvang veldwerk	O	/
0640	Detail	1	1	S1	ZW	/
0641	Detail	1	1	S1	ZW	/
0642	Detail	1	1	S1	ZW	/
0643	Detail	1	1	S1	ZW	/
0644	Detail	1	1	S1	ZW	/
0645	Detail	1	2	S2	NO	/
0646	Detail	1	2	S2	NO	/
0647	Detail	1	2	S2	NO	/
0648	Detail	1	2	S2	NO	/
0649	Detail	1	2	S2	NO	/
0650	Detail	1	3	S3	NO	/
0651	Detail	1	3	S3	NO	/
0652	Detail	1	3	S3	NO	/
0653	Profiel	1	/	ZW-profiel Sleuf 1	NO	/
0654	Profiel	1	/	ZW-profiel Sleuf 1	NO	/
0655	Profiel	1	/	ZW-profiel Sleuf 1	NO	/
0656	Overzicht	1	/	Overzicht Sleuf 1	N	/
0657	Overzicht	1	/	Overzicht Sleuf 1	Z	/
0658	Overzicht	1	/	Overzicht Sleuf 1	Z	/
0659	Overzicht	1	/	Overzicht Sleuf 1	N	/
0660	Profiel	3	/	ZW-profiel Sleuf 3	NO	/
0661	Profiel	3	/	ZW-profiel Sleuf 3	NO	/
0662	Profiel	3	/	ZW-profiel Sleuf 3	NO	/
0663	Overzicht	3	/	Overzicht Sleuf 3	N	/
0664	Overzicht	3	/	Overzicht Sleuf 3	N	/
0665	Overzicht	3	/	Overzicht Sleuf 3	Z	/
0666	Overzicht	3	/	Overzicht Sleuf 3	Z	/
0667	Profiel	2	/	ZW-profiel Sleuf 2	NO	/
0668	Profiel	2	/	ZW-profiel Sleuf 2	NO	/
0669	Profiel	2	/	ZW-profiel Sleuf 2	NO	/
0670	Overzicht	2	/	Sleuf 2	N	/
0671	Overzicht	2	/	Sleuf 2	N	/
0672	Overzicht	2	/	Sleuf 2	Z	/
0673	Overzicht	2	/	Sleuf 2	Z	/
0674	Overzicht	2	/	Sleuf 2	Z	/
0675	Detail	2	/	Dierengangen	/	/
0676	Detail	2	/	Dierengangen	/	/
0677	Detail	2	/	Dierengangen	/	/
0678	Detail	2	/	Dierengangen	/	/
0679	Overzicht	4	/	Sleuf 4	O	/
0680	Overzicht	/	/	Overzicht terrein en sleuven bij einde veldwerk	/	/





ARON bvba

WA-11-RO

Waltwilder - Romeinsestraat

Onderwerp

Implantingsplan

Datum

Oktober 2011

Schaal

1 : 500

0

25 m

Legende

Rand sleuf

Spoornummer

100.508

Moederbodem

Absolute hoogte

(in m TAV)

Perceelgrens

Moer

Moer

Moer

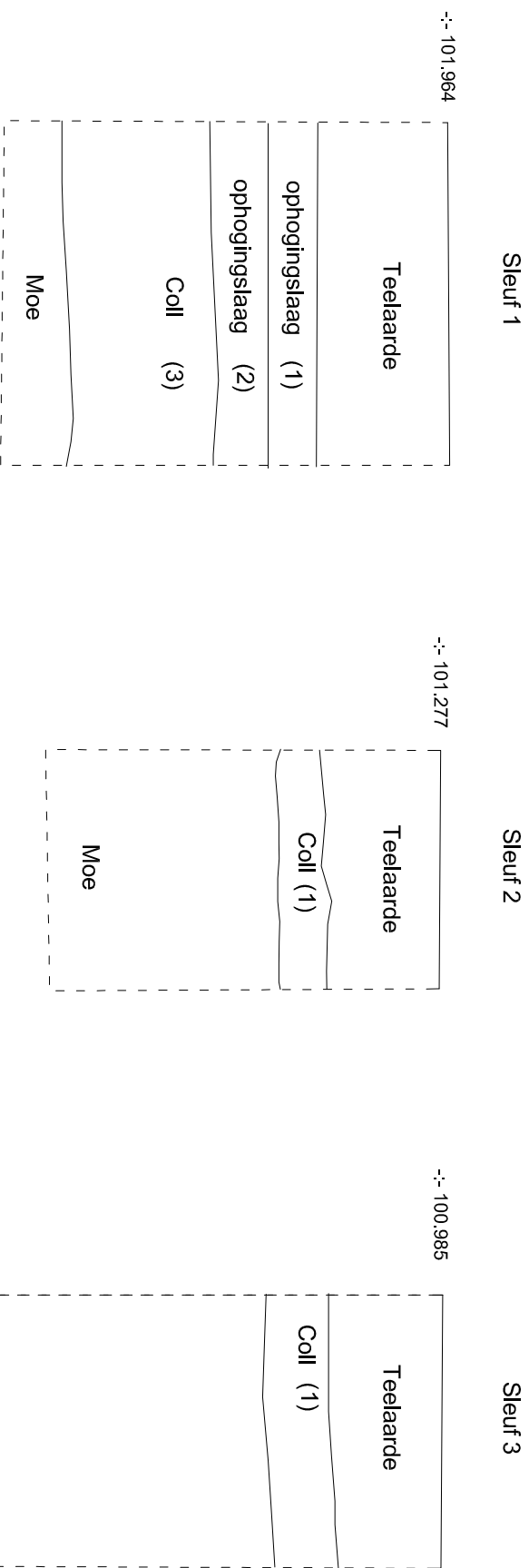
Moer

Moer


Moer

Implanting toekomstig gebouw

Bestaand gebouw



- 1: Le, Ba (w), Hk (zw)
GEBR, VI BR, GE
- 2: Le, Ba (zw), Hk (zw), Fe
GRBR
- 3: Le, Hk (zw)
GEBR

	WA - 11 - RO		Legende	
	Onderwerp	14 Oktober 2011		
Waltwilder Romeinsestraat	Detailplan: zuidwest-profielen		<div><div></div><div></div></div> Rand coupe	<div><div></div><div></div></div> Moe Moederbodem Coll Colluvium
Schaal		1 : 20	-:- 90.508 Absolute hoogte (in m TAW)	
		0 1 m		



AANGETEKEND

Aron bvba
t.a.v. dhr Patrick REYGEL
Diesterstraat 44 bus 201
3800 SINT-TRUIDEN

Onroerend Erfgoed

Phoenix gebouw
Koning Albert II laan 19 bus 5
1210 Brussel
tel. 02 553 16 50
fax. 02 553 16 55

VERGUNNING

tot het uitvoeren van een prospectie met ingreep in de bodem
in toepassing van het Decreet van 30 juni 1993 houdende bescherming van het archeologisch patrimonium,
gewijzigd bij decreet van 18 mei 1999, 28 februari 2003, 10 maart 2006 en 27 maart 2009
en het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 1994, gewijzigd bij besluit van 12 december 2003, 23 juni
2006, 9 mei 2008, 4 december 2009 en 1 april 2011

Datum:
Behandelaar: Raf Ribbens

27 SEP 2011

Dossiernummer: 2011/337
Referentie: 11- 35100

Een vergunning tot het uitvoeren van een prospectie met ingreep in de bodem in:

Lokalisatie:

Provincie: Limburg

Gemeente: Bilzen

Deelgemeente: Waltwilder

Adres: Romeinsestraat

Kadaster:

Afdeling: 4
Percelen: 363L en 363M

Sectie: B

Wordt verleend aan:

Naam: REYGEL
Adres: Aron bvba
Diesterstraat 44 bus 201 in 3800 Sint-Truiden

Voornaam: Patrick

Tijdsduur:

Begindatum: 26 september 2011

Einddatum: Einde der werken

Mits de prospectie met ingreep in de bodem wordt uitgevoerd in overeenstemming met de algemene bepalingen, bepaald in artikel 14 van het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 1994, gewijzigd bij besluit van 12 december 2003, 23 juni 2006, 9 mei 2008, 4 december 2009 en 1 april 2011 (B.S. 15.07.1994, 09.06.2004, 22.08.2006, 05.06.2008, 11.01.2010 en 05.05.2011) tot uitvoering van het decreet van 30 juni 1993 houdende bescherming van het archeologisch patrimonium, gewijzigd bij decreet van 18 mei 1999, 28 februari 2003, 10 maart 2006 en 27 maart 2009 (B.S. 15.09.1993, 08.06.1999, 24.03.2003, 07.06.2006 en 15.05.2009), voor zover deze niet afwijken van de in deze vergunning bepaalde bijzondere voorwaarden. Dit ontslaat de vergunninghouder niet van andere wettelijke verplichtingen conform de wetgeving op de ruimtelijke ordening. Beroep tegen deze vergunning kan worden ingesteld binnen dertig dagen na ontvangst bij de Vlaamse minister bevoegd voor de monumenten en de landschappen.

Bijzondere voorwaarden:

1. Een kopie van het verslag dient in tweevoud aan de administratie te worden overgemaakt, telkens op zowel een digitale als een papieren drager.
2. Het opvolgingsformulier in bijlage dient na het onderzoek aan de administratie te worden overgemaakt.
3. De vergunninghouder brengt de intergemeentelijke onroerend erfgoed dienst ZOLAD+ op de hoogte van deze vergunning.
4. De vergunninghouder brengt het College van Burgemeester en Schepenen van de betreffende gemeente op de hoogte van het archeologisch project.
5. De vergunninghouder meldt het onderzoek aan de CAI via cai@rwo.vlaanderen.be.
6. Deze vergunning en de eraan gekoppelde vergunningen dienen in origineel exemplaar aanwezig te zijn op het terrein tijdens het onderzoek.
7. De bijzondere voorwaarden in bijlage dienen nauwgezet opgevolgd te worden.

Brussel,

Voor de Vlaamse Minister,
De Gemachtigde Ambtenaar,

Luc Tack,
Afdelingshoofd.



AANGETEKEND

Aron bvba
t.a.v. dhr Patrick REYGEL
Diesterstraat 44 bus 201
3800 SINT-TRUIDEN

Onroerend Erfgoed

Phoenix gebouw
Koning Albert II laan 19 bus 5
1210 Brussel
tel. 02 553 16 50
fax. 02 553 16 55

VERGUNNING

tot het uitvoeren van een archeologische controle met een metaaldetector
in toepassing van het Decreet van 30 juni 1993 houdende bescherming van het archeologisch patrimonium,
gewijzigd bij decreet van 18 mei 1999, 28 februari 2003, 10 maart 2006 en 27 maart 2009
en het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 1994, gewijzigd bij besluit van 12 december 2003, 23 juni
2006, 9 mei 2008, 4 december 2009 en 1 april 2011

Datum:
Behandelaar: Raf Ribbens

27 SEP 2011

Dossiernummer: 2011/337(2)
Referentie: 11- 35100

Een vergunning tot het uitvoeren van een archeologische controle met een metaaldetector in:

Lokalisatie:

Provincie: Limburg

Gemeente: Bilzen
Deelgemeente: Waltwilder

Adres: Romeinsestraat

Kadaster:

Afdeling: 4
Percelen: 363L en 363M

Sectie: B

Wordt verleend aan:

Naam: REYGEL
Adres: Aron bvba
Diesterstraat 44 bus 201 in 3800 Sint-Truiden

Voornaam: Patrick

Tijdsduur:

Begindatum: 26 september 2011

Einddatum: Einde der werken

Mits de metaaldetectie wordt uitgevoerd in overeenstemming met de algemene bepalingen, bepaald in artikel 14 van het besluit van de Vlaamse regering van 20 april 1994, gewijzigd bij besluit van 12 december 2003, 23 juni 2006, 9 mei 2008, 4 december 2009 en 1 april 2011 (B.S. 15.07.1994, 09.06.2004, 22.08.2006, 05.06.2008, 11.01.2010 en 05.05.2011) tot uitvoering van het decreet van 30 juni 1993 houdende bescherming van het archeologisch patrimonium, gewijzigd bij decreet van 18 mei 1999, 28 februari 2003 en 10 maart 2006, 27 maart 2009 (B.S. 15.09.1993, 08.06.1999, 24.03.2003 en 07.06.2006 en 15.05.2009), voor zover deze niet afwijken van de in deze vergunning bepaalde bijzondere voorwaarden. Dit ontslaat de vergunninghouder niet van andere wettelijke verplichtingen conform de wetgeving op de ruimtelijke ordening.
Beroep tegen deze vergunning kan worden ingesteld binnen dertig dagen na ontvangst bij de Vlaamse minister bevoegd voor de monumenten en de landschappen.

Bijzondere voorwaarden:

1. Mits de metaaldetectie gekoppeld is aan vergunning nummer: 2011/337
Verleend aan: REYGEL Patrick
Op datum van:
2. Deze vergunning dient in origineel exemplaar aanwezig te zijn op het terrein tijdens het onderzoek.

Brussel

Voor de Vlaamse Minister,
De Gemachtigde Ambtenaar,

Luc Tack,
Afdelingshoofd.

